Ref #	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
S1	924	607/5.ccls.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/10/25 13:09
S2	285	607/4.ccls.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/10/20 13:14
S3	132	607/7.ccls.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/10/21 09:21
S4	2936	128/898.ccls.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/10/21 09:21

S5	109	(US-3527228-\$ or US-3605754-\$ or	USPAT;	OR	OFF	2005/10/21 09:46
33	109	US-3706313-\$ or US-3814105-\$ or	USOCR	010	OFF	2003/10/21 09.40
		US-4164215-\$ or US-4708145-\$ or				
		US-5027814-\$ or US-5190034-\$ or				
		US-5199429-\$ or US-5292338-\$ or				
		•				
	·	US-5312441-\$ or US-5314448-\$ or			İ	
		US-5330504-\$ or US-5332400-\$ or				
		US-5334219-\$ or US-5342400-\$ or				
		US-5344429-\$ or US-5350403-\$ or				
		US-5352239-\$ or US-5411525-\$ or				
		US-5425749-\$ or US-5433729-\$ or				
		US-5447519-\$ or US-5468254-\$ or				
		US-5484452-\$ or US-5514160-\$).				
		did. or (US-5531764-\$ or				
		US-5534015-\$ or US-5540722-\$ or				
•		US-5591210-\$ or US-5601608-\$ or				
		US-5601612-\$ or US-5620469-\$ or				
	.V	US-5634938-\$ or US-5662688-\$ or				
	- 2, -	US-5690683-\$ or US-5735878-\$ or				
		US-5755736-\$ or US-5769872-\$ or				
		US-5772689-\$ or US-5830236-\$ or				
		US-5836975-\$ or US-5840079-\$ or				
		US-5871505-\$ or US-5891173-\$ or				
		US-5899924-\$ or US-5906633-\$ or				
		US-5908442-\$ or US-5908443-\$ or				
		US-5968079-\$ or US-5978706-\$ or				
		US-6002962-\$ or US-6041254-\$).				
		did. or (US-6047212-\$ or				
		US-6052620-\$ or US-6070590-\$ or				
		US-6081746-\$ or US-6101413-\$ or				
		US-6169923-\$ or US-6173204-\$ or				
		US-6175765-\$ or US-6223077-\$ or				
		US-6233483-\$ or US-6243604-\$ or		ŀ		
		US-6289243-\$ or US-6411844-\$ or				
		US-6415178-\$ or US-6449506-\$ or				
		US-6484056-\$ or US-6487448-\$ or			· .	
		US-6539255-\$ or US-6671546-\$ or				
		US-6711442-\$ or US-6714818-\$ or				
		US-6738664-\$ or US-6745073-\$ or				
		US-6751502-\$ or US-6757561-\$ or			1	
		US-6763266-\$ or US-6772007-\$).			1	
		did. or (US-6931278-\$ or				
		US-6952608-\$ or US-6952610-\$ or				
		US-6954669-\$ or US-6954670-\$ or				
		US-6813517-\$ or US-6799070-\$ or				
		US-6546287-\$ or US-6477413-\$ or				
		US-6405081-\$ or US-6128531-\$ or				
		US-5991658-\$ or US-5833712-\$ or	'			
		US-5800461-\$ or US-5776166-\$ or				
		US-5716381-\$ or US-5674253-\$ or				
		US-5658319-\$ or US-5584865-\$ or		}		
		US-5507781-\$ or US-4850357-\$ or				
		US-4800883-\$ or US-3093136-\$).				1
		did. or (US-3050695-\$ or				
		US-3093136-\$ or US-3241555-\$ or				
		US-3389704-\$ or US-3605754-\$ or				
		US-3857398-\$).did.				
				<u> </u>	<u> </u>	

S6	0	S5 AND ("plurality of electrodes" AND switch AND microprocessor)	USPAT	OR	ON	2005/10/21 09:50
S7	43	S5 AND (electrode AND switch AND microprocessor)	USPAT	OR	ON	2005/10/21 10:01
S8		"6647292".pn. "6091988".pn. "5653740".pn. "5468254".pn. "5411524".pn. "5188105".pn. "5163427".pn. "5117824".pn. "5107834".pn. "4998531".pn. "4953551".pn. "4949719".pn. "4932407".pn. "4850357".pn. "4830006".pn. "4727877".pn. "4726380".pn. "4708145".pn. "4641656".pn. "4587970".pn. "4384585".pn. "4316472".pn.	USPAT	OR	ON	2005/10/21 10:01

	T			Г	r	
S9	110	(US-3093136-\$ or US-3527228-\$ or	USPAT;	OR	OFF	2005/10/24 14:42
		US-3605754-\$ or US-3706313-\$ or	USOCR			
		US-3814105-\$ or US-4164215-\$ or			1	
		US-4708145-\$ or US-4800883-\$ or				
		US-4850357-\$ or US-5027814-\$ or				
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
		US-5190034-\$ or US-5199429-\$ or				
		US-5292338-\$ or US-5312441-\$ or				
		US-5314448-\$ or US-5330504-\$ or				
		US-5332400-\$ or US-5334219-\$ or				
		US-5342400-\$ or US-5344429-\$ or				
		US-5350403-\$ or US-5352239-\$ or				
		US-5411525-\$ or US-5425749-\$ or				
		US-5433729-\$ or US-5447519-\$).				
		did. or (US-5468254-\$ or				
		US-5484452-\$ or US-5507781-\$ or				
		US-5514160-\$ or US-5531764-\$ or				
		· ·				
		US-5534015-\$ or US-5540722-\$ or				
		US-5584865-\$ or US-5591210-\$ or				
'		US-5601608-\$ or US-5601612-\$ or		1		
		US-5620469-\$ or US-5634938-\$ or				
		US-5653740-\$ or US-5658319-\$ or				
		US-5662688-\$ or US-5674253-\$ or		1		
		US-5690683-\$ or US-5716381-\$ or				
		US-5735878-\$ or US-5755736-\$ or				
		US-5769872-\$ or US-5772689-\$ or				
		US-5776166-\$ or US-5800461-\$ or		ļ		
		US-5830236-\$ or US-5833712-\$).				
		did. or (US-5836975-\$ or				
		,			-	·
		US-5840079-\$ or US-5871505-\$ or				
		US-5891173-\$ or US-5899924-\$ or				
		US-5906633-\$ or US-5908442-\$ or				
		US-5908443-\$ or US-5968079-\$ or				
		US-5978706-\$ or US-5991658-\$ or				
		US-6002962-\$ or US-6041254-\$ or				
1		US-6047212-\$ or US-6052620 - \$ or				
		US-6070590-\$ or US-6081746-\$ or				
		US-6101413-\$ or US-6128531-\$ or				
		US-6169923-\$ or US-6173204-\$ or				
		US-6175765-\$ or US-6223077-\$ or				
]	US-6233483-\$ or US-6243604-\$ or				
		US-6289243-\$ or US-6405081-\$).				
		did. or (US-6411844-\$ or				
		US-6415178-\$ or US-6449506-\$ or				
		US-6477413-\$ or US-6484056-\$ or				
		US-6487448-\$ or US-6539255-\$ or		1		
		US-6546287-\$ or US-6671546-\$ or				
		US-6711442-\$ or US-6714818-\$ or				
		US-6738664-\$ or US-6745073-\$ or				
		US-6751502-\$ or US-6757561-\$ or				
		US-6763266-\$ or US-6772007-\$ or				
		US-6799070-\$ or US-6813517-\$ or				
		US-6931278-\$ or US-6952608-\$ or				
		US-6952610-\$ or US-6954669-\$ or				
		US-6954670-\$).did. or				
	[(US-3050695-\$ or US-3093136-\$ or				
	[US-3241555-\$ or US-3389704-\$ or				
				İ		
		US-3605754-\$ or US-3857398-\$).				
Search I	listory 10/2	_did				

S10	54	S9 AND (pulse AND storage AND electrode AND switch AND control)	USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/24 11:11
S11	6	S10 AND (discrete AND waveform)	USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/24 14:44
S12	0	wanasek-kevin-a.in.	USPAT; USOCR	OR .	ON	2005/10/24 11:17
S13	0	wanasek-kevin.in.	USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/24 11:17
S14	0	wanasek-kevin.in.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/24 11:17
S15	0	havel-william.in.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/24 11:17
S16	10	havel-william-j.in.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/24 11:21
S17	2	wanasek-kevin-a.in.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/24 13:26
S18	1	"4614192".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/24 15:43
S19	1	"4566457".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/25 09:30
S20	1	"4726379".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/24 14:13

	T			i — — — — — — — — — — — — — — — — — — —		
S21	110	(US-3093136-\$ or US-3527228-\$ or	USPAT;	OR	OFF	2005/10/24 14:42
		US-3605754-\$ or US-3706313-\$ or	USOCR			
		US-3814105-\$ or US-4164215-\$ or				
		US-4708145-\$ or US-4800883-\$ or				
		US-4850357-\$ or US-5027814-\$ or				
		US-5190034-\$ or US-5199429-\$ or				
		US-5292338-\$ or US-5312441-\$ or				
		US-5314448-\$ or US-5330504-\$ or				
		US-5332400-\$ or US-5334219-\$ or				
		US-5342400-\$ or US-5344429-\$ or				
		US-5350403-\$ or US-5352239-\$ or				
		US-5411525-\$ or US-5425749-\$ or				
		US-5433729-\$ or US-5447519-\$).				
		did. or (US-5468254-\$ or				
		· ·				
		US-5484452-\$ or US-5507781-\$ or US-5514160-\$ or US-5531764-\$ or				
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
		US-5534015-\$ or US-5540722-\$ or				
		US-5584865-\$ or US-5591210-\$ or				
		US-5601608-\$ or US-5601612-\$ or				
		US-5620469-\$ or US-5634938-\$ or				
		US-5653740-\$ or US-5658319-\$ or				
		US-5662688-\$ or US-5674253-\$ or	•	ļ		
		US-5690683-\$ or US-5716381-\$ or				
		US-5735878-\$ or US-5755736-\$ or				
		US-5769872-\$ or US-5772689-\$ or				
		US-5776166-\$ or US-5800461-\$ or				
		US-5830236-\$ or US-5833712-\$).				
		did. or (US-5836975-\$ or				
		US-5840079-\$ or US-5871505-\$ or			i	
		US-5891173-\$ or US-5899924-\$ or			İ	
		US-5906633-\$ or US-5908442-\$ or			ŀ	
		US-5908443-\$ or US-5968079-\$ or				
		US-5978706-\$ or US-5991658-\$ or	·			
		US-6002962-\$ or US-6041254-\$ or				
		US-6047212-\$ or US-6052620-\$ or				
		US-6070590-\$ or US-6081746-\$ or				
		US-6101413-\$ or US-6128531-\$ or				
		US-6169923-\$ or US-6173204-\$ or				
		US-6175765-\$ or US-6223077-\$ or				
		US-6233483-\$ or US-6243604-\$ or				
		US-6289243-\$ or US-6405081-\$).				•
		did. or (US-6411844-\$ or				
		US-6415178-\$ or US-6449506-\$ or				
		US-6477413-\$ or US-6484056-\$ or				
		US-6487448-\$ or US-6539255-\$ or				
		US-6546287-\$ or US-6671546-\$ or		:		
		US-6711442-\$ or US-6714818-\$ or				
		US-6738664-\$ or US-6745073-\$ or				
ľ		US-6751502-\$ or US-6757561-\$ or				
		US-6763266-\$ or US-6772007-\$ or				*
		US-6799070-\$ or US-6813517-\$ or				
		US-6931278-\$ or US-6952608-\$ or				
		US-6952610-\$ or US-6954669-\$ or				
		US-6954670-\$).did. or				
		(US-3050695-\$ or US-3093136-\$ or				
		US-3241555-\$ or US-3389704-\$ or				
		US-3605754-\$ or US-3857398-\$).				
		did.				
Search I	listory 10/2	5/2005 4:13:16 PM Page 6			İ	

			 	·		
S22	0	S21 AND "rotat\$5"	USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/10/24 14:42
S23	3	S21 AND "clockwise"	USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/24 15:12
S24	0	S21 AND "multidirectional"	USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/24 14:49
S25	0	S21 AND "multi-directional"	USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/24 14:49
S26	50	S21 AND "diode"	USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/24 14:50
S27	0	S21 AND "diode NEAR parallel"	USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/24 14:50
S28	0	S21 AND "diode WITH parallel"	USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/24 14:50
S29	52	S21 AND "delay"	USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/24 14:50
S30	44	S29 AND "switch"	USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/24 14:51
S31	10	S30 AND "simultaneous"	USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/24 15:00
S32	1	"5620469".pn.	USPAT; USOCR	·OR	ON	2005/10/24 15:00
S33	2	S21 AND "rotate"	USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/24 15:13
S34	0	S21 AND "vector NEAR field"	USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/24 15:13
S35	0	S21 AND "vector field"	USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/24 15:13
S36	0	S21 AND "vector WITH field"	USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/24 15:13
S37	0	607/5.ccls. AND "multi-directional"	USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/10/24 15:19
S38	1	607/5.ccls. AND "multidirectional"	USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/10/24 15:20
S39	0	607/5.ccls. AND "multidirectional NEAR waveform"	USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/10/24 15:20
S40	0	607/5.ccls. AND "multiple NEAR direction AND waveform"	USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/10/24 15:20
S41	0	607/5.ccls. AND (multiple NEAR direction) AND waveform	USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/10/24 15:20
S42	0	607/5.ccls. AND ((multiple NEAR direction) AND waveform)	USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/10/24 15:21
S43	2	607/5.ccls. AND ((multiple WITH direction) AND waveform)	USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/10/24 15:27
S44	322	4708145 4727877 4932407 516342 7.pn.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/10/24 15:28

		M				
S45	4	"4708145".pn. "4727877".pn. "4932407".pn. "5163427".pn.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/10/24 15:29
S46	0	S45 AND (switch AND electrode AND storage AND (rotate OR rotational))	USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/10/24 15:31
S47	0	S45 AND (switch AND electrode AND (rotate OR rotational))	USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/10/24 15:31
S48	0	S45 AND (switch AND electrode AND storage)	USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/10/24 15:31
S49	883	defibrillator AND ("superior vena cava" AND "right ventricle" AND "coronary sinus")	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/24 15:43
S50	530	S49 AND electrode AND (first AND second AND third)	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/24 15:44
S51	54	S50 AND "energy storage"	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/24 16:18
S52	1	"5441518".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/25 14:29
S53	1	"5620469".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/25 09:30
S54	1208	607/4,5,7.ccls.	USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/10/25 10:36
S55	4	S54 AND (switch WITH "time delay" AND discrete)	USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/25 10:41
S56	1	"6772007".pn.	USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/25 10:41
S57	0	S54 AND "multidirectional waveform"	USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/25 10:42
S58	0	S54 AND "multi-directional waveform"	USPAT; USOCR	OR	ON,	2005/10/25 10:42
S59	0	S54 AND "rotational waveform"	USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/25 10:42
S60	0	S54 AND "clockwise waveform"	USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/25 10:42
S61	0	S54 AND "multidirectional electrical field"	USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/25 10:42
S62	0	S54 AND (multidirectional WITH electrical WITH field)	USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/25 10:43
S63	0	S54 AND (multi\$directional WITH electrical WITH field)	USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/25 10:43
S64	40	S54 AND (stimulation WITH field)	USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/25 10:44

					, -	
S65	0	S64 AND rotational	USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/25 10:44
S66	0	S64 AND rotate	USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/25 10:44
S67	1	S64 AND clockwise	USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/25 10:45
S68	31	S64 AND step	USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/25 10:45
S69	6	S64 AND stepwise	USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/25 11:56
S70	6	"5174289".pn. "5107834".pn. "5978704".pn. "5978705".pn. "5987354".pn. "5224476".pn.	USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/25 11:57
S71	16	("3937226" "4355646" "4548203" "4603705" "4637397" "4641656" "4662377" "4708145" "4727877" "4768512" "4774952" "4800883" "4821723" "4827932" "4850357" "4953551").PN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/10/25 12:41
S72	2	"5376105".pn. "4548203".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/10/25 15:14
S73	, 1	"4708145".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/10/25 12:47
S74	38	607/5.ccls. AND (inductor AND diode AND capacitor)	USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/10/25 13:09
S75	27	S74 AND (series AND parallel)	USPAT; USOCR	OR	OFF	2005/10/25 13:09
S76	1	"4614192".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/25 14:29
S77	1	"4566457".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/25 14:30
S78	1	"4726379".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2005/10/25 14:30